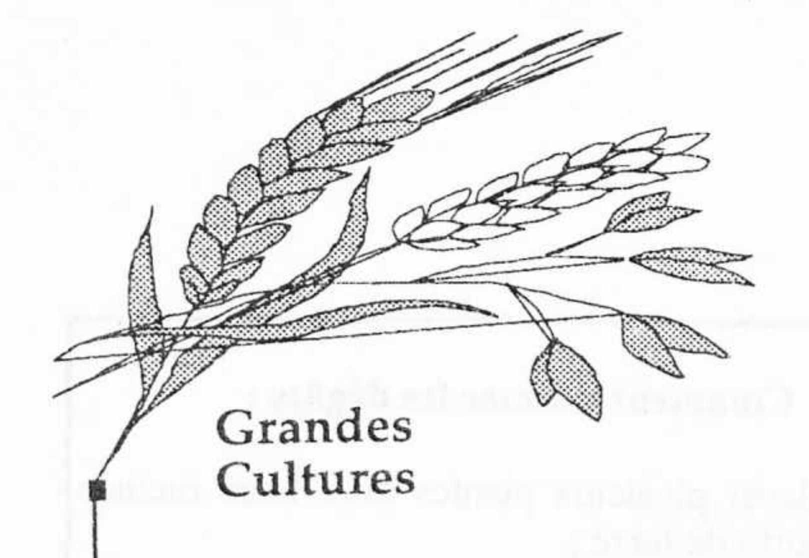


Avertissements Agricoles Auvergne ®

Grandes Cultures

Bulletin technique N° 01 du 28/01/1997



EDITORIAL

CEREALES

Etat des cultures et gel
Nouveaux fongicides

Directeur Gérant : J.François CHAUVEAU - CPPAP N° 2315AD - ISSN : 1254 - 6372

EDITORIAL

Les agents du S.R.P.V. Auvergne et de la FREDEC Auvergne sont heureux de vous offrir leurs meilleurs voeux pour 1997.

Après une année marquée par la "question" de qualité des produits alimentaires, l'emploi de techniques de production adaptées au contexte économique et respectueuses de l'environnement devient plus que jamais nécessaire.

Les méthodes de protection raisonnée des cultures que les Avertissements Agricoles promeuvent et diffusent depuis longtemps font partie des techniques recommandées.

C'est dans ce sens que ces bulletins continueront à être rédigés. En effet, malgré les contraintes humaines et financières auxquelles je faisais allusion l'an dernier, la publication des Avertissements Agricoles est maintenue.

Nous devons continuer ensemble à promouvoir l'utilisation des méthodes de protection raisonnée qui sont seules susceptibles d'apporter une solution durable aux contraintes qui sont imposées pour le nécessaire respect de notre environnement.

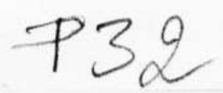
LE DIRECTEUR GERANT

J. F. CHAUVEAU



Publication mensuelle
Abonnement annuel : 300 Frs
Chèques : Régie de recette D. R. A. F.
Imprimerie D. R. A. F.

D.R.A.F. Service Régional
de la Protection des Végétaux
Marmilhat B.P. 45 - 63370 LEMPDES
Tél : 04.73.42.14.83 - Fax : 04.73.90.83.70



CEREALES

Etat des cultures et gel

De très basses températures ont été enregistrées depuis le 25 décembre et jusqu'au 15 janvier (parfois jusqu'à -12°C localement sous abris). La couche neigeuse a aussi persister longtemps dès début janvier.

Il est encore prématuré pour se faire une bonne opinion de l'incidence de cette vague de froid sur les céréales. Les dégâts semblent dans l'ensemble faibles. Des différences d'apparence entre les parcelles sont observées (effet espèces, variétés, dates de semis etc...). La douceur depuis 8 jours a permis déjà une amélioration végétative.

Comment estimer les dégâts :

→ Prélever plusieurs plantes avec leurs racines et la motte de terre ;
→ Bien les nettoyer et notamment les racines puis les mettre dans un récipient rempli d'eau à la maison (T° de 18 à 20 °C) ;
→Observer régulièrement l'apparition de nouvelles racines. En cas de destruction, la plante se dessèche.

Nouveaux fongicides

La principale nouveauté : **le cyprodinil est autorisé sur orge.** L'UNIX présente une bonne efficacité sutout contre l'helminthosporiose mais aussi la rhynchosporiose et l'oïdium de l'orge.

Usages et doses autorisées :

		BLE						ORGE			
NOM (firme)	**COMPOSITION**	PV	OID	SEP	RB	RJ	FUS	HEL	RHY	OID	RN
GARDIAN (La quino)	750 g/l fenpropidine		0.75							0.75	
UNIX (La quino)	75% cyprodinil	1	1					0.8	0.8	0.8	
TANGO DUO (Basf)	84 g/l epoxiconazole + 250 g/l tridémorphe	2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
KOARA (Ciba)	50 g/l propiconazole + 240 g/l cyprodinil	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5		2.5	2.5	2.5	2.5
COGITO (La quino) COSINUS (Bayer)	250 g/l propiconazole + 250 g/l tebuconazole		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		0.5	0.5
DIAPAZON (Ciba)	125 g/l propiconazole + 125 g/l tebuconazole + 375 g/l fenpropidine		1	1	1	1	1	1	1	1	1
ARAMIR (Sipcam) FIEF (Rhône poulenc)	125 g/l tétraconazole + 375 g/l fenpropimorphe		1	1	1	1					
BONANZA (Sipcam)	66,7 g/l tétraconazole + 300 g/l prochloraz	2		1.5							

Légende :

PV = Piétin-Verse
OID = Oïdium
SEP = Septoriose

RB = Rouille Brune
RJ = Rouille Jaune
FUS = Fusariose

HEL = Helminthosporiose
RHY = Rhynchosporiose
RN = Rouille Naine